

## byko-drive S

### Aplikator automatyczny

Automatyczny aplikator byko-drive S to ekonomiczne urządzenie, które poprawia jakość wymalowań. Wymalowania znacząco różnią się od siebie, jeżeli więcej niż jeden operator wykonuje testy wymalowań przy użyciu tej samej powłoki lub farby. Wynika to ze zróżnicowania technik nakładania warstwy przez różne osoby. Szybkość oraz siła przykładana do aplikatora ręcznego wpływa na rezultaty końcowe, co z kolei odbija się na grubości warstwy, połysku, sile krycia lub barwie.

Urządzenie byko-drive S jest dostępne z płytą podciśnieniową lub szklaną z zaciskiem. Wszystkie aplikatory dostępne w ofercie firmy BYK-Gardner są kompatybilne z aplikatorem byko-drive S (również aplikatory spiralne). Kompaktowa budowa oparta na lekkiej podstawie wykonanej z aluminium.

Wnętrze chronione jest przez obudowę wykonaną z materiału termoplastycznego.



#### Normy

ASTM	D 823, D 4147
------	---------------

- Programowalne prędkości 2 - 200 mm/s lub 0,1 - 7,9 cala/s w krokach co 1 mm/s (0,1 cala/s)
- Regulowany odstęp między szczelinami dla grubszych podłoży lub aplikatorów o dużych wysokościach
- Możliwość zdefiniowania przez użytkownika pozycji początkowej i długości wymalowania w zależności od rozmiarów paneli testowych
- Wbudowany system umożliwiający rejestrację czasu schnięcia powłoki od 4 min do 4 godzin (wymagana opcjonalna nasadka nr kat. 2141).
- 8 wersji językowych: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, chiński, japoński, rosyjski
- Metryczne i angielskie wagi jednostkowe wygrawerowane na płycie próżniowej ułatwiające ustawienia pozycji początkowej długości wymalowania
- Model byko-drive S z płytą podciśnieniową (2139) wymaga zakupu pompy próżniowej (3877)
- Kompatybilny ze wszystkimi aplikatorami (również spiralnymi) bez konieczności użycia dodatkowego osprzętu
- Łatwy do czyszczenia ociekacz
- 2 lata gwarancji
- Certyfikaty CE/UL/CSA
- Panel sterujący przyjazny dla użytkownika

Urządzenie byko-drive S można programować w następujących zakresach prędkości:

- 2 - 200 mm/s
- 0,1 cala/sec – prędkość Napędu Mechanicznego urządzenia BYK-Gardner (BYK- Gardner Mechanical Drive)

Informacja handlowa		Specyfikacja techniczna	
<b>Nr kat.</b>	<b>Opis</b>	<b>Platforma</b>	
2139	byko-drive S, V	z płytą podciśnieniową	
2140	byko-drive S	z płytą szklaną oraz zaciskiem	
<b>Zakres dostawy:</b> byko-drive S ciężarek 500g (2142) zasilacz ociekacz (2125) wtyczki (US, EU) instrukcja obsługi		Zasilanie	100 – 240 V, 50-60 Hz
		Prędkość przesuwu	2-200 mm/s lub 0,1-7,9 cala/s
		Dokładność prędkości przesuwu	±1 %
		Zakres średnicy aplikatorów spiralnych	max 15 mm
		Długość aplikatorów spiralnych	max 600 mm
		Długość wymalowania	2,5cm – 23,5 cm
		Waga	13,2 kg
		Rozmiar karty testowej	22,9 x 30,5 cm
		Wymiary	47 x 35,6 x 20,3 cm
		Regulacja wysokości napędu	3.7 mm, 10.0 mm, 16.4 mm

**UWAGA! Aplikatory ręczne oraz pompy próżniowe należy zamawiać oddzielnie.**

**Pompa próżniowa nr kat. 3877 (zalecana przy zakupie modelu byko-drive S,V nr kat, 2139)**

#### Akcesoria

Nr kat.	Opis
3876	płyta próżniowa S
3877	pompa próżniowa 230V, wtyczka EU
2127	płyta szklana z zaciskiem
2141	Nasadka do rejestrowania czasu schnięcia
2142	obciążnik 500 g
14724	obciążnik 740 g
2143	obciążnik 1000 g
2125	ociekacz S
2138	osłona ekranu



2141 – Nasadka do rejestrowania czasu schnięcia